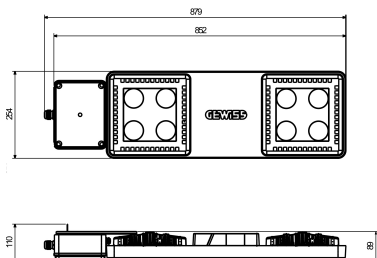




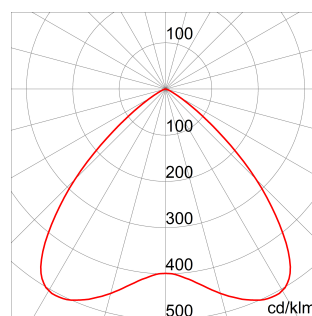
Apparecchio d'illuminazione con high power LED dotata di dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300 "copper free" (Cu < 0,08 %) e telaio in PA6 "halogen free" caricato fibra vetro. Sistema ottico con riflettore/collimatore in PC stabilizzato agli UV. Lenti secondarie interne in PMMA ad alta trasparenza. Guarnizioni in silicone anti-invecchiamento. Dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico. Vetro frontale temprato spessore 4 mm, fissato con telaio in alluminio. Sistema di fissaggio tramite molla in acciaio armonico od a sospensione con funi di sospensione. Viteria esterna in acciaio INOX. Cavo alimentazione pentapolare H07RN-F di lunghezza 1m con connettore rapido IP68 per fili 1,5 mm². Diametro esterno cavo 7-14 mm. Driver LED elettronico rifasato (Cos fi > 0,9). Versione emergenza Permanente con autonomia 3h. Batterie Ni-Cd per alte temperature. Led di segnalazione stato ricarica.

Applicazione	Interno / Esterno	Serie	SMART [4] 2.0 HB - 4+4L
Tipologia	Stand alone	Versione	Emergenza
Lampada equivalente	250 W ME	Grado di protezione	IP56
Resistenza agli urti	IK08	Classe isolamento	I
Resistenza al filo incandescente	850 °C	Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Conforme
Temperatura di utilizzo	+5 +25 °C	Peso (kg)	7.3
Colore	Grigio RAL 7037	Tensione	220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone
Lampada	LED	Potenza assorbita	100 W
Tipo alimentatore	Driver Led in corrente continua	Ottica	Diffondente 100°
Sorgente	LED - Non sostituibile	Temperatura di colore	4000 K (CRI>80)
Corrente di pilotaggio LED	1 A	Classe di efficienza LED integrati	A ÷ A++
Lumen output in ordinaria (lm)	10420	Flusso luminoso in emergenza (lm)	520
Autonomia	3 h	LED LifeTime (L80B20)	80000 h
Garanzia	5 anni	Codice Electrocod	2434
Certificazione DIN 18032-3	Conforme (staffa o cavi)		

DIMENSIONALE



CURVA FOTOMETRICA



SIMBOLOGIA TECNICA



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



5 ANNI
GARANZIA

IP

IP56

DIN 18032-3
STAFFA O CAVI

IK

IK08



GWT

850 °C



INSTALLAZIONE
min +5°C max +25°C



MARCHI/APPROVAZIONI

